

Author Index

- Arrestad, Per Arild 373
Abaye, A. O. 346
Abbas, S. H. 461
Abdel-Magid, A. H. 526, 1154
Abensperg Traun, M. 938, 1239, 1242
Abiye, Astatke 872
Abrahamson, M. 406
Abyie, A. 1001
Acevedo, D. 941
Acosta, Alicia 253
Adams, B. W. 562, 865, 1016, 1114
Adams, J. C. 544
Adams, T. E. 881
Adhikari, T. R. 663
Adler, P. B. 1039
Ager, A. 550
Agouridis, C. T. 39, 143, 144, 357, 1225
Aguirre, Oscar 1266
Ahmed, S. 60
Aide, T. Mitchell 248
Alados, C. L. 817, 819
Albizu, I. 976, 1049
Alconada, M. 32, 482, 535
Aldon, E. F. 1112
Alimaev, I. I. 868
Allan, C. J. 283
Allen, B. H. 1261
Allen, D. K. 270
Allen-Diaz, B. 966, 1053
Allen, R. B. 277, 1192
Allen, Ralph B. 41
Allen, V. G. 105, 346
Allen, Vivien G. 330
Allison, C. D. 1132
Alpe, Michael J. 648
Altom, W. 540
Alvarez, J. 1219
Ames, N. K. 344
Amezaga, I. 976, 1049
Ammon, Elisabeth 553
Amy, P. S. 512
Anchorena, Juan 1035
Andaluz, Milan Guerovich 439
Andries, John M. 981
Anderson, D. C. 471, 518
Anderson, J. E. 1201
Anderson, S. H. 779
Andersson, Folke 1289
Andrae, John G. 109
Andresen, H. 1050
Andrew, M. H. 123, 433
Andrews, A. C. 327
Andrigutto, I. 239
Angassa, Ayana 860
Angell, Deborah L. 1057
Angell, R. F. 838
Ansins, O. E. 32
Anthony, S. G. 68
Arbuckle, C. A. 61
Archer, E. R. M. 797
Argent, D. G. 158
Arguelles-Mendez, Cerafina 597, 714
Arianoutsou, Margarita 990
Armstrong, H. M. 961, 969
Arnalds, A. 279
Arnold, G. W. 1239, 1242
Arnthorsdottir, S. 1259
Asanov, K. A. 868
Asefa, D. T. 793
Asensio, M. A. 1031
Ash, A. J. 1277
Ash, J. 1088
Ash, Julian 1004
Asner, Gregory P. 822
Aspinall, R. J. 229
Association of Applied Biologists 911
Assuero, S. G. 429
Astatke, Abyie 867
Asteraki, E. J. 211
Atamov, V. V. 1023
Atkinson, P. W. 211
Atkinson, Philip W. 232
Atwill, E. R. 468
Atwill, Edward R. 445
Auble, G. T. 1274
Aubrey, B. 16
Ausden, M. 886
Ausden, Malcolm 568
Austin, D. D. 615, 772, 798, 1014, 1186
Austin, Dennis D. 603, 728
Austin, N. R. 78
Austrheim, Gunnar 223, 224, 1089
Ayalneh, W. 458
Baars, J. A. 326
Baars, R. M. T. 954
Babbs, Stephen 708
Back, P. V. 397
Bagley, C. F. 1214
Bailey, A. W. 480, 529, 611, 971, 973, 1267
Bailey, J. A. 579
Baines, D. 769
Baines, David 186, 694
Baker, D. L. 609
Baker, Frank H. 788, 800, 952
Baker, James L. 162
Baker, T. T. 1132
Baker, Terrell T. 1063
Bakker, E. S. 492, 1293
Bakker, J. P. 337, 420, 1000, 1050
Bakker, Jan P. 782, 1060
Baldi, Andras 180
Ball, I. J. 577
Ball, P. D. 275
Ballard, T. M. 1231
Balph, D. F. 815
Balsdon, S. L. 257
Banerjee, M. R. 80
Baral, H. S. 684
Baram, H. 991
Barbaro, Luc 1152
Barbour, David A. 167
Barchia, I. 846
Bardgett, R. D. 15, 37, 120, 125
Bareiss, L. J. 643
Bareiss, Laura J. 752
Barger, N. N. 818
Barham, David Fisher 581
Bari, F. 507, 508
Barker, D. J. 26, 251, 402
Barker, G. M. 221, 227
Barker, W. T. 619, 647, 700, 732
Barnes, D. L. 1027
Baron, V. S. 108, 119, 129, 138, 339, 478, 479, 972
Baron, Vern S. 338
Barracough, D. 95
Bart, J. 1115
Bartelt, G. A. 163
Barthram, G. T. 256, 273, 371
Bartolome, J. W. 636, 830, 1008, 1053, 1261, 1268
Bartolome, James W. 880, 1164
Bartos, D. L. 1182
Basher, L. R. 127
Bastin, G. 1119
Batory, Peter 180
Batic, F. 440
Battigelli, J. P. 682
Bauer, A. 536
Baumgartner, David M. 549
Baumgartner, Donald J. 906
Baumont, R. 351
Baxter, A. 688
Beale, D. M. 745
Beattie, Andrew J. 1245
Beck, Jeffrey L. 706
Becker, E. F. 807
Bedard-Haughn, A. 149
Bedunah, D. J. 743
Bedunah, Don 841, 887, 1104
Beebe, John 862
Beeskow, A. M. 855
Beeton, R. J. S. 1034
Behan Pelletier, Valerie M. 567
Behnke, R. H. 946
Beinlich, Burkhard 198
Belanger, L. 157, 161, 184
Belesky, D. P. 386
Bell, Carl E. 824
Bell, D. 196
Bell, J. R. 692
Belnap, J. 513, 818
Belsky, A. J. 1173
Belsky, A. Joy 1041, 1273
Belyea, R. 388
Bendotti, S. 21, 70, 254, 284
Benson, M. E. 343, 344
Bentivenga, S. P. 873
Bentley, C. 201
Bentley, Christopher 649
Berberet, R. C. 209
Berberet, Richard C. 756
Berdahl, J. D. 792

- Berendse, F. 492
 Berg, W. A. 1058
 Bernardo, Daniel J. 588
 Bernues, A. 1031
 Bertiller, Monica B. 967
 Bertram, R. C. 698
 Berzaghi, P. 239
 Besga, G. 976
 Betteridge, K. 26
 Beukema, Hendrien 891
 Beukes, P. C. 514, 1015
 Beusichem, M. L. van 320
 Bhandari, M. M. 1006
 Bicak, T. K. 620
 Bich, Brian S. 893
 Bicudo, J. R. 39, 143, 144, 357
 Bidwell, Terrance C. 588
 Biezen, J. B. 206
 Bildsoe, Mogens 618
 Biondini, M. E. 619, 970, 977
 Biondini, Mario E. 1079
 Bird, P. R. 30, 431
 Birot, Yves 1289
 Bisht, N. S. 803
 Bjugstad, Ardell J. 619, 727
 Black, A. L. 536
 Black, C. K. 429
 Black, J. R. 343
 Blackburn, W. H. 133, 142, 465,
 467, 483, 485, 496, 503, 523, 537,
 1010, 1158, 1189, 1224
 Blackstock, T. H. 317
 Blair, G. J. 327
 Blanch, S. J. 902
 Blanco, M. 1031
 Blankenship, L. H. 669
 Blenis, P. V. 1267
 Blumenthal, Dana M. 1273
 Bo, M. S. 557
 Boag, B. 139
 Bock, C. E. 559, 632, 837, 1121,
 1146
 Bock, Carl E. 595, 751, 758, 1251
 Bock, J. H. 837, 1121, 1146
 Bock, Jane H. 595, 751, 758
 Boekhoff, M. 492
 Bohlen, P. J. 205
 Bohn, C. C. 446, 538, 913
 Bokdam, J. 1293
 Bol, R. 113
 Boland, S. P. 724
 Bolton, G. R. 273, 371, 1122
 Bolton, Geoffrey R. 124
 Bomke, A. A. 1231
 Bonamici, Ivano 795
 Bond, W. J. 1091
 Bongers, W. 206
 Bonham, C. D. 1054, 1112
 Bonis, A. 300, 831
 Bonta, J. V. 115
 Bonte, D. 686
 Bontjer, Andrea 314
 Boom, C. J. 352
 Boom, R. C. 321, 322, 323
 Boone, R. B. 934
 Boosten, A. 1200
 Booth, G. D. 851
 Bork, E. W. 242, 355
 Borman, M. M. 1275
 Bos, Daan 782, 1060
 Bosch, R. P. 762
 Bouchard, V. 1142
 Boudreau, Gregory W. 588
 Bourn, N. A. D. 165, 685
 Bouton, J. H. 155, 156
 Bouzille, J. B. 300, 831
 Bowen, Bonnie S. 616, 621
 Bowns, J. E. 1214
 Boyer, D. G. 3, 153
 Boyles, S. L. 432
 Bradford, David F. 718
 Bradford, J. A. 1058
 Bradley, L. C. 169, 736
 Brady, W. W. 1112
 Bramley, R. G. V. 83
 Brand, M. D. 1203
 Branson, F. A. 921
 Braunack, M. V. 1227
 Breckle, Siegmar-W. 1002
 Breen, J. 400
 Bridle, K. L. 823, 1101
 Bridle, Kerry 1093
 Brien, F. 1065
 Brindley, Emma 708
 Brink, G. E. 442
 Briske, D. D. 1117, 1180
 Bristow, K. L. 917
 Britton, C. M. 940
 Britton, David R. 168
 Brock, J. L. 267, 307
 Brock, M. A. 902
 Brockway, Dale G. 1280
 Brodie, J. 515
 Broersma, K. 682, 1231
 Brongers, M. 1050
 Brooker, R. W. 1074
 Brooks, M. 638
 Brooks, Matthew L. 796
 Brooks, T. D. 939, 986
 Brookshire, E. N. J. 1038
 Brookshire, E. N. Jack 1264
 Brotherson, J. D. 466
 Brown, Christopher Forster 708
 Brown, J. R. 59, 481, 1277
 Brown, James H. 1181
 Brown, L. 68
 Brown, R. L. 599, 631
 Brown, V. K. 164, 211, 217, 709,
 1163, 1185
 Bruijn, S. L. 242
 Brummer, E. C. 335, 419
 Brummer, E. Charles 423
 Brummer, J. E. 1087
 Brusven, M. A. 770
 Brusven, Merlyn A. 661
 Bryan, W. B. 303
 Bryant, F. C. 169, 566, 653, 670,
 736, 781, 1165
 Bryant, Fred C. 565
 Bryant, L. D. 719, 1048
 Bryant, R. B. 245
 Brye, K. R. 58
- Buchanan-Smith, J. G. 415
 Buckhouse, J. C. 154, 538, 545,
 913, 1009
 Buckhouse, John C. 150
 Buckingham, D. L. 207
 Buckingham, Dave L. 176
 Buckingham, David 232
 Buckingham, H. 258
 Budding, P. J. 26, 410
 Bull, E. L. 713, 1232
 Bullard, M. J. 258
 Bullock, D. J. 969
 Bullock, I. 233
 Bullock, J. M. 332, 401, 1013
 Bullock, James M. 252, 345, 1092
 Bunce, R. G. H. 407
 Bund, C. F. van de 704
 Buntin, G. D. 155, 156
 Bunting, Stephen C. 1037
 Burke, I. C. 1042
 Burkhardt, W. 1129, 1130
 Burnham, K. P. 757
 Burras, C. Lee 423
 Burrows, W. H. 397
 Burton, D. L. 80
 Burton, T. A. 722
 Busby, F. E. 463
 Bushell, J. J. 515
 Buskness, Natoma A. 561
 Bussink, D. W. 236, 409
 Butler, Jack L. 893
 Buttler, A. 389, 417
 Buttolph, L. P. 1020
 Byers, Harris L. 109
 Byers, R. A. 221, 227
 Byrne, J. P. 911
 Cabezudo, B. 817, 819
 Cabido, M. 870
 Cabido, Marcelo 253, 795, 806
 Cabrera, M. L. 141
 Cabrera, Miguel L. 109
 Caddel, J. L. 209
 Cagnolo, L. 584
 Cain, B. W. 786
 Calladine, J. 769
 Calladine, John 186
 Calvert, G. V. 7
 Calvert, Vaughn H. 109
 Cameron, K. C. 46, 114, 146, 380
 Campbell, C. P. 415
 Campbell Kissock, L. 669
 Campbell, M. 600
 Campbell, R. B. 583
 Cancela Da Fonseca, J. 570
 Cannon, R. W. 676, 1169
 Cantero, A. 1216
 Cantero, J. J. 1216
 Cantu, R. 746
 Cao, Guangmin 1096
 Cardenas, M. 975
 Cardenas, Manuel 1052
 Carenzi, C. 173
 Carlson, W. T. 44, 64
 Carpenter, J. R. 134
 Carran, R. A. 49
 Carrere, P. 272, 285, 351

Author Index

- Carter, J. O. 849
 Casado, M. A. 894
 Casasus, I. 1031
 Case, Richard L. 1220
 Cash, E. H. 334
 Casler, M. D. 390, 391
 Cassels, D. M. 912
 Castellano, M. J. 637
Castillo, M. Ximena Mondragon
 243
 Catt, D. C. 932
 Cavelier, Jaime 248
 Celaya, R. 293
 Center, D. M. 318
 Chambers, J. C. 903
 Champion, R. A. 350
Chanasyk, D. S. 108, 112, 119, 129,
 138, 339, 355, 476, 478, 479, 480,
 519, 529, 547, 971, 972, 973
Chanasyk, David S. 338
 Chaneton, E. J. 532
Chaneton, Enrique J. 968
 Chapman, D. F. 50, 99, 269, 354
 Chapman, D. W. 569
 Chapman, E. W. 199
 Chapman, G. P. 943
 Chapman, P. L. 1144
 Charles, G. W. 327
 Charman, D. 1195
 Chee, C. F. 38
 Chen, D. 50
 Chen, Z. 818
 Cheng, Jimin 861
 Cherney, D. J. R. 245
 Chew, Robert M. 1181
 Christal, Anna 942
 Christiansen, S. 1024
 Christy, B. P. 123
 Churchill, Steven P. 891
 Churchwell, Roy 582
 Cingolani, Ana M. 1035
 Cisneros, J. M. 1216
 Clapp, S. 985
 Clapperton, M. Jill 567
 Clark, Bryon K. 767
 Clark, D. A. 278, 359, 360, 361, 362
 Clark, E. A. 836
 Clark, F. E. 301
 Clark, P. E. 719
 Clark, S. 1065
 Clark, S. G. 1045
 Clarke, R. T. 1171
Clary, W. P. 555, 734, 745, 766,
 816, 851, 1167, 1168
Clary, Warren P. 887, 1104
 Clem, R. L. 397
 Clement, Terry C. 379
 Clements, O. 230
 Clements, R. J. 274
 Clifton, C. F. 18
 Clippinger, Norman W. 690
 Clokie, Martha R. J. 1271
 Cochran, Michele A. 330
 Cochran, R. C. 979
 Coenenberg, J. G. 828
 Coffin, P. D. 672
 Cohen, R. D. H. 347, 511
 Cohen, W. E. 169, 736
 Cole, C. V. 536
Collantes, Marta B. 1035
Collinge, Sharon K. 292, 1120
 Collins, A. B. 807
 Collins, E. R. 105
 Collins, M. D. 78
 Collins, Michelle 574
 Collins, R. 56
 Collins, W. B. 807
 Colman, J. E. 793
 Colwell, M. A. 231
 Combs, D. K. 390
Common, T. G. 265, 371
Conant, Richard T. 82
 Conklin, J. 205
Connelly, J. W. 596
 Conrad, A. P. 434
 Conrad, P. W. 1126
 Conran, J. G. 1085
 Conroy, S. D. 1222
 Conway, M. J. 397
 Conyers, M. K. 399
 Cook, C. Wayne 800
 Cook, J. G. 928
 Cook, R. 120
 Cook, S. J. 365
 Cook, Tony 708
 Cooper, A. B. 65
 Coppock, D. L. 1020
Coria-Benet, Rocio 597, 714
 Corkhill, P. 259
 Cornelius, P. 54
 Correll, O. 437
 Corsi, M. 52, 130
 Corson, M. S. 1148
 Costall, D. A. 26, 359, 360, 361,
 362
 Cotter, P. F. 1207
 Cottrill, B. 68
Coughenour, M. B. 934, 1161
 Coughlan, K. J. 457
 Coulson, Sarah J. 252, 1092
 Courtois, D. R. 1191
 Cousins, Sara A. O. 382
 Cowling, A. 2
 Cowling, R. M. 514, 1015
 Cox, J. R. 799
 Coxon, C. 42
 Coyne, M. S. 54, 55
 Cozic, Philippe 1152
 Cozzi, G. 239
 Crawford, J. A. 747
 Crawford, Richard D. 587
 Crespo, G. 228
 Crespo, Manuel B. 835
 Crim, S. A. 550
 Crimella, C. 173
 Cross, Anne Fernald 914
 Cross, S. P. 658
 Crosthwaite, J. 1045, 1065
 Crouch, G. L. 787
 Crowe, T. M. 693
 Cuartas, Paloma 594
 Cui, Jian Yuan 505
 Cullen, P. 1101
 Cullen, W. R. 692
 Cullis, B. R. 399
Cuomo, G. J. 396
 Curry, J. P. 929
 Curtin, C. G. 1046
 Cushing, C. E. 1103
 Cutshall, J. R. 1160
 Cutter, B. E. 1298
Cuttle, S. P. 1, 88, 98, 113
D'Herbes, J. M. 780
Da Silva, M. P. 941
 Dahl, B. E. 1207
 Dale, M. B. 309
 Dale, M. P. 332
Dalke, P. D. 583, 593, 620, 624,
 641, 670, 691, 695, 712, 721, 734,
 738, 739, 762, 787, 948, 1138, 1169,
 1244
Dallinga, J. H. 420
Danckwerts, J. E. 875
 Daniel, A. 975
Daniel, Alipayou 1052
 Daniel, J. A. 469, 540
 Daniel, T. C. 55
 Danley, Robert F. 771
 Date, E. M. 1247
 Davidson, Eric A. 810
 Davidson, R. L. 221
 Davies, B. M. S. 1
Davies-Colley, R. J. 53
 Davies, Ian 382
 Davies, S. L. 289
 Davis, B. 739
 Davis, Carl F. 862
 Davis, Craig A. 582
 Dawkins, H. C. 1163
 Day, K. A. 246
 De Bie, S. 420
 De Bonte, A. J. 1200
 De Klein, C. A. M. 5, 411
 De Maeyer, K. 1293
 De Pablos, Isabel 864
 De Vries, Y. 420
 De Vries, Yzaak 1060
 Deal, J. W. 1232
 Dearborn, Donald C. 172
 DeBenedetti, S. H. 919
 Decau, M. L. 24
 Deenen, P. J. A. G. 348, 349
 Defosse, Guillermo E. 1037
 Del Pozo, M. 293
 DelCurto, T. 106, 1064
 Delpy, R. 285
 Demaria, M. R. 557
 Dempsey, C. P. 1027
 Dennis, Ann 1272
 Dennis, P. 166, 201, 216
 Dennis, Peter 229, 649, 717
 Dent, J. B. 201
 Denton, R. G. 1279
 DePuit, E. J. 828
 DeRamus, H. A. 1278
 Deramus, H. Alan 379
 Deregibus, V. A. 32, 1018
 Deregibus, V. Alejandro 1176

- Desmond, M. 623
 Deuschle, Juergen 197
 Devantier, B. P. 26, 87
 DeYoung, C. A. 781
 DeYoung, Charles A. 645
 Di, H. J. 46, 114, 146, 380
 Diana, E. 182, 183
 Diaz, S. 870
 Diaz, Sandra 253, 795, 806
 Dibabe, A. 31
 Dick, A. C. 339, 479, 972
 Dickard, M. L. 106
 Dickerson, R. L. 1207
 Dickinson, Katharine J. M. 1179
 Dickison, Peter C. 379
 Dickman, Christopher R. 1255
 Dieboll, R. A. 813
 Diekmann, Martin 843
 Digaire, F. 1142
 Digaire, J. P. 1142
 Dijkema, Kees S. 1194
 Dijkstra, J. P. 66
 Dindal, D. L. 9
 Dobbles, T. L. 432
 Dobkin, D. S. 632
 Dobkin, David S. 677, 1251
 Dobrowolski, J. P. 502
 Dockrill, C. W. M. 1267
 Dodd, J. L. 598, 850
 Dodd, S. L. 231
 Dodson, S. I. 436
 Doering, J. 166
 Doescher, P. S. 1287, 1302
 Dolek, Matthias 208, 261
 Dombos, Miklos 571
 Donald, P. F. 613
 Donart, G. B. 1218
 Donkor, N. T. 355
 Donnell, R. 833
 Donnison, A. 69
 Donnison, A. M. 53
 Dormaar, J. F. 456, 517, 865, 1016,
 1114, 1213
 Dorrough, J. 1045, 1065, 1088,
 1295
 Dorrough, Josh 1004
 Douglass, Kristin S. 665
 Douwes, H. E. 1114
 Dowdy, A. K. 209
 Dowhower, S. L. 421, 791, 847,
 1083
 Dowling, P. M. 275, 304, 376
 Dragt, W. J. 608
 Drake, Martin 159
 Drake, S. 840
 Drawe, D. L. 169, 653, 736, 781,
 788
 Drawe, D. Lynn 1149
 Drecer, M. F. 76
 Drewa, Paul B. 898
 Drewien, W. E. 1302
 Drewry, J. J. 12, 40, 73, 117
 Drost, H. J. 1021
 Dubeux, J. C. B. 425
 Dublanchet, J. 285
 Dudley, D. M. 455
 Duebbert, H. F. 730
 Duivenbooden, N. van 959
 Dulphy, J. P. 182, 183
 Duma, M. 451
 Duncan, David C. 731
 Duncan, P. 780
 Duncan, Patrick 834
 Dunn, L. 111
 Dunwiddie, Peter W. 370
 Dupain, S. 95
 Dupre, Cecilia 843
 Durant, Daphne 222
 Durham, S. L. 1014
 During, C. 306
 Dutoit, Thierry 1152
 Dwyer, D. D. 1009
 Dyer, Andrew R. 804, 805
 Earl, J. M. 384
 Eastham, J. 284
 Eastoe, C. 989
 Eccard, J. A. 994
 Eckard, R. J. 50, 99
 Eckert, R. E. 988
 Eckert, R. H. 1204
 Eckroat, J. A. 1211
 Edge, W. D. 550, 639, 672, 722,
 1067, 1296
 Edgerton, P. J. 650
 Edgerton, Paul J. 652
 Edis, R. 99
 Edwards, A. C. 113
 Edwards, D. R. 39, 55, 111, 143,
 144, 357
 Edwards, G. R. 402
 Edwards, P. J. 1300
 Edwards, W. M. 62, 101, 118, 121,
 122
 Eggett, D. 794
 Eichhorn, L. C. 1217
 Eijssakers, H. J. P. 171
 Eirksson, T. 279
 Eischeid, I. 997
 Ekblad, R. L. 673
 El Aich, A. 817
 El Halawany, E. F. 832
 El Kady, H. F. 832
 Eldridge, D. J. 447
 Eler, K. 440
 Elkington, T. T. 896
 Elliott, A. H. 44
 Elliott, L. F. 453, 454
 Elliott, Norman C. 756
 Ellis, S. 678
 Ellisalde, N. O. 855
 Ellison, C. A. 452
 Elmore, W. 887
 Elston, D. A. 256
 Elston, David A. 717
 Elwinger, G. F. 8, 96
 Eng, R. L. 727
 Engle, David M. 582, 914
 Enne, Giuseppe 1133
 Ennik, G. C. 100
 Erdos, Sarolta 180
 Eriksson, Ove 1089
 Ernest, S. K. Morgan 897
 Erschbamer, B. 907
 Esselink, Peter 1194
 Estermann, Beda L. 331
 Estevez, O. R. 859, 1084
 Estrada, Eduardo 1266
 Etienne, M. 1062
 Etoh, T. 1145
 Eugster, W. 280
 Evans, A. D. 613
 Evans, C. J. 659
 Evans, Darren M. 717
 Evans, J. P. 49
 Evans, Keith E. 841
 Evans, R. 22
 Evans, Sharon A. 717
 Everett, D. D. 746
 Everett, R. 1296
 Everett, Richard L. 862
 Facelli, J. M. 1085, 1118
 Facelli, Jose M. 935
 Faeth, S. H. 877
 Faithful, J. W. 515
 Fales, S. L. 8, 96, 152, 334
 Farquhar, P. A. 326
 Fay, Peter K. 367
 Fay, Philip A. 707
 Feber, R. E. 211
 Fedders, J. M. 386
 Fedkenheuer, A. W. 529
 Fehmi, J. S. 636
 Fehmi, Jeffrey S. 880
 Feilberg, J. 1259
 Fensham, R. J. 956
 Ferrero, A. F. 1223
 Fevold, Brick M. 213
 Ffiliott, Peter F. 495, 627, 671,
 777, 779, 1043, 1048
 Fick, G. W. 441
 Fiddler, G. O. 1301
 Fiddler, Gary O. 1288
 Field, Roger 1276
 Fieldin, Dennis J. 661
 Fielding, Dennis J. 770
 Fierro, L. C. 772
 Filion, B. 157, 184
 Fillmore, S. A. E. 33
 Finch, D. M. 632
 Finch, Deborah M. 464, 925, 1251
 Finck, Elmer J. 767
 Finck, Peter 314
 Findholt, S. L. 550
 Firestone, Ayelet Schuster 810
 Fischer, Markus 281
 Fisher, J. M. 273, 890, 1106
 Fisher, Julia M. 124
 Fitch, L. 562
 Fitzgerald, R. D. 341
 Fitzpatrick, Faith A. 91
 Fleischner, Thomas L. 920
 Flenniken, M. 522
 Fletcher, R. H. 307, 359
 Floate, M. J. S. 301
 Flora, C. B. 392
 Floyd, M. Lisa 920
 Fock, S. 1123
 Fok, Yu-Si 1230

Author Index

- Follett, R. F. 528
 Folmar, G. J. 128, 151
 Fondell, Thomas F. 577
 Fontaine, A. L. 610
 Fonte, D. 427
 Fonte, Damaris 35, 288
 Fontenot, J. P. 346
 Foote, Alee 737
 Foran, B. D. 1119
 Forbes, G. S. 578
 Forcella, F. 396
 Ford, H. A. 1247
 Fortier, D. H. 454, 521
 Fothergill, M. 1055
 Fox, Derren S. 176
 Fox, J. E. D. 1283
 Fraga, S. 228
 Frame, H. 312
 Francis, C. A. 392
 Francis, D. D. 19, 20
 Francis, G. S. 89
 Frank, A. B. 470, 528, 792, 1107
 Frankland, J. C. 37
 Franklin, Dorcas H. 109
 Franklin, Joe 1092
 Franson, Susan E. 718
 Franzleubbers, A. J. 136
 Franzluebbers, A. J. 240
 Fraser, G. 515
 Frasier, G. W. 520, 522
 Fredeen, A. 511
 Frederick, J. J. 225
 Fredericks, C. 390
 Freitas, H. 817
 French, B. Wade 756
 French, Kristine 1095
 Fresco, Latzi F. M. 1194
 Fribourg, Henry A. 378
 Friend, D. A. 304
 Frisina, M. R. 741
 Frisina, Michael R. 665
 Froend, R. H. 1105, 1282
 Frost, Julia A. 74
 Frostegard, A. 15
 Fuhlendorf, Sam D. 582
 Fuhlendorf, Samuel D. 914
 Fuhrer, Jurg 385
 Fujita, H. 1069
 Fujita, Haruhiro 489
 Fulbright, Timothy E. 551
 Fulgham, K. O. 448, 501
 Fuller, R. J. 211, 613
 Fumita, T. 1145
 Furger, M. 280
 Fusco, M. 975
 Fusco, Michael J. 1052
 Fynn, R. W. S. 876
 Gagnon, L. C. 1102
 Gaisler, Jan 282, 439
 Galante, Eduardo 835
 Galina, M. A. 852
 Galindo, J. L. 145
 Gallagher, James F. 863
 Galt, D. 1056, 1073
 Ganjegunte, G. K. 533
 Ganjegunte, Girisha K. 516
 Garbisu, C. 976
 Garcia Estrada, Carlos 1237
 Garcia, F. 351
 Garcia Trujillo, R. 427
 Garden, D. L. 123, 304
 Garden, Denys 297
 Gardner, S. M. 204
 Garel, J. P. 316
 Garnett, M. H. 291
 Garwood, E. A. 100
 Gary, H. L. 10
 Garza, Andres 645
 Garza, N. E. 503, 537, 939, 986
 Gasanova, S. M. 854
 Gassman, P. W. 25
 Gaston, A. J. 592
 Gates, R. S. 39, 143, 357
 Gburek, W. J. 128, 151
 Gebeyehu, Solomon 753
 Gebhardt, K. A. 627
 Geddes, C. 1113
 Gedir, J. V. 355
 Gelbard, Jonathan L. 1041
 George, M. R. 448, 455, 501, 881, 1061
 Gerlach, J. D. 448, 501
 Germon, J. C. 95
 Geron, C. D. 1226
 Gerrish, J. 388
 Gerrish, J. R. 59, 801
 Gettner, S. 997
 Geyer, Adi 208, 261
 Ghabbour, S. I. 570
 Giampola, Dean D. 379
 Gianelle, D. 250
 Gibon, A. 1066
 Gibson, C. W. D. 164, 217, 709, 1163, 1185
 Giddens, K. 16
 Giesen, K. M. 778
 Gifford, G. F. 463, 549
 Giles, N. 174
 Gilfedder, Louise 1093
 Gilker, R. E. 103
 Gill, E. 257
 Gill, E. K. 98
 Gill, S. I. 119
 Gillen, R. L. 799, 912, 1087, 1177, 1211
 Gillet, F. 389, 417
 Gilley, J. E. 474
 Gillman, Leah A. 683
 Gintzbuger, Gus 489
 Gintzburger, G. 1069
 Gipson, Philip S. 1143
 Giroux, J.-F. 157, 184
 Giuliano, W. M. 175, 226
 Giuliano, William M. 215
 Gjelstrup, Peter 210
 Glasscock, Selma N. 1149
 Gleichman, J. M. 492, 1293
 Glenn, E. P. 989
 Glenn, Edward P. 906
 Glimp, H. A. 1139
 Gloaguen, J. - C. 1142, 1202
 Glueck, Erich 197
 Gobat, J. M. 417
 Godwin, Derek C. 110
 Goetz, H. 1144, 1203
 Goguen, C. B. 1241
 Goguen, Christopher B. 1234, 1252, 1257
 Golluscio, Rodolfo A. 1176
 Gomez Sal, A. 784, 1219
 Gonnet, J. M. 1084
 Gonzalez, Maria R. 35, 288
 Gonzalez-Rodriguez, A. 428
 Gonzalez, Rosa M. 35, 288
 Gonzalez S. Fernando 735
 Gooder, B. 165
 Gordon, C. E. 657
 Gordon, I. J. 216, 890
 Gordon, Iain J. 229, 594
 Gormally, M. 833
 Gosey, J. A. 11
 Gotoh, T. 1145
 Gough, M. W. 85
 Gough, S. J. 613
 Grace, B. S. 375
 Graetz, R. D. 500
 Graham, P. 354
 Granados, Elda Y. 824
 Grant, C. A. 80
 Grant, D. A. 359, 360, 361, 362
 Grant, S. A. 256, 961, 965, 1122
 Grant, Sheila A. 265
 Grant, W. E. 596, 765, 1148
 Grant, William E. 1149
 Gray, Y. S. 361
 Greathead, K. D. 866
 Green, D. M. 1137, 1172
 Green, J. T. 434
 Greene, R. S. B. 457, 1228
 Greenslade, Penelope J. 297
 Greenslade, Penelope J. M. 168
 Greenwood, K. L. 17, 510
 Greenwood, P. B. 6
 Gregory Shrjver, W. 1248
 Gregory, Steve J. 1092
 Grice, A. C. 846
 Griebel, Randall L. 662
 Grillas, P. 933
 Groot, W. J. M. de. 66
 Grosz, K. L. 564
 Groves, R. H. 990
 Grygiel, C. E. 977
 Grygiel, Carolyn E. 1079
 Guastella, F. 250
 Gudmundsson, O. 279
 Guerrero, Juan N. 824
 Guevara, J. C. 859, 1084
 Gunn, John 4
 Gupta, S. K. 803
 Guretzky, John A. 423
 Guthery, F. S. 566, 609, 643, 646, 670, 781, 789
 Gutierrez Boem, F. H. 32
 Gutman, M. 991, 992
 Gutman, Mario 1208
 Gutteridge, R. C. 1100
 Gyalistras, Dimitrios 385
 Haan, Matthew M. 60

Environmental Effects of Conservation Practices on Grazing Lands

- Hack-ten Broeke, M. J. D. 66, 94
 Hacker, R. B. 983
 Hackes, B. L. 19
 Hadden, Susan A. 573
 Hadincova, Vera 1197
 Haerdtle, Werner 314
 Hahn, B. D. 1082
 Hald, A. B. 63
 Hall, D. A. 512
 Hall, D. J. M. 123
 Hall, L. M. 881
 Hall, M. 886
 Hall, M. H. 334
 Hallard, M. 98
 Haller, Bronwyn 297
 Halliwell, David J. 57
 Halstead, L. E. 944
 Hambler, C. 164
 Hamilton, D. 139
 Hamilton, N. R. S. 429
 Hammerquist-Wilson, M. M. 747
 Hamre, R. H. 495, 627, 671, 777, 779, 1043, 1048
 Handley, L. L. 139
 Hands, H. M. 726, 1205
 Hanif, M. 461
 Hanna, David 920
 Hansen, K. 1102
 Hansen, Lars Ove 224
 Harden, S. 298, 299
 Hardin, R. T. 973
 Hardy, M. B. 1086, 1090
 Harker, K. Neil 338
 Harman, W. A. 102
 Harper, K. T. 459, 471, 518
 Harpster, H. W. 334
 Harrel, A. T. 185
 Harris, A. Thomas 822
 Harris, Iain T. 177
 Harris, Rebecca 1245
 Harris, S. L. 276
 Harrison, A. T. 1188
 Harrison, S. 853
 Harrison, Simon S. C. 177
 Harrison, Y. A. 1111
 Harshbarger, T. J. 160
 Hart, J. D. 688
 Hart, R. H. 247, 526, 808, 985, 987, 999, 1154
 Hartley, M. J. 324
 Hartley, S. 1013
 Hartley, S. E. 204, 377
 Hartnett, D. C. 879, 979
 Hashimoto, P. N. 491
 Hass, L. B. 1256
 Hassink, J. 27, 28, 45
 Hatch, D. J. 900
 Hatch, Daphne A. 880
 Hatch, G. P. 1029, 1086
 Hatcher, K. J. 109
 Hatton, J. C. 871
 Hauck, L. M. 25
 Havstad, K. M. 608, 1141
 Havstad, Kris M. 898
 Hawthorne, V. M. 1121
 Hay, M. J. M. 267
 Hayashi, K. 1145
 Hayes, Grey F. 811, 1151
 Hayes, M. H. B. 23
 Hayes, M. P. 713
 Haygarth, P. M. 132
 Haynes, D. 515
 Hays, Virgil W. 307
 Hayward, Bruce 634
 Haywood, J. D. 1298
 Healey, M. 660
 Heard, K. M. 1110
 Hedrick, M. 948
 Heegaard, Einar 373
 Hegde, Gurupada T. 1094
 Heggen, Daniel T. 718
 Hein, L. 1007
 Heitschmidt, R. K. 421, 460, 498, 791, 984
 Hejcmán, Michal 282, 439
 Hellgren, Eric C. 622, 679
 Hellstrom, Kalle 1184
 Helyar, K. R. 2, 399
 Henderson, D. J. 1270
 Henderson, Meredith K. 1263
 Hendricks, H. H. 1091
 Hendrickson, R. E. 397
 Hendrickson, J. R. 107, 596
 Henrich, M. 29
 Henry, S. H. 1112
 Hepworth, K. W. 987
 Herault, Bruno 1155
 Herben, Tomas 1197
 Herkert, James R. 213
 Herman, D. J. 884
 Herman, Donald J. 810
 Hernandez A. F. 1148
 Hernandez Garay, A. 286, 287, 368
 Hertel, D. 700
 Hertel, D. R. 647, 732
 Heshmatti, G. A. 1085
 Heske, E. J. 600
 Heske, Edward J. 634
 Hess, B. W. 249
 Hester, A. J. 1259
 Hester, Alison J. 594
 Hetrick, B. A. D. 873
 Hewitt, G. B. 195
 Heydemann, B. 1050
 Hickman, K. R. 879, 979
 Hiernaux, Pierre 845, 1155
 Higgins, D. 116
 Higgins, D. A. 446, 504, 543
 Higgins, K. F. 179, 647, 732
 Higgins, Kenneth F. 561, 626, 905
 Hill, B. Clear 332
 Hill, Benjamin T. 198
 Hill, D. A. 233
 Hill, J. O. 354
 Hill, S. D. 1300
 Hill, Sarah J. 1095
 Hillyard, Deborah S. 880
 Hinton, T. G. 131
 Hintz, R. L. 335, 419
 Hirata, M. 422, 1069
 Hirata, Shigeki 1096
 Hirota, Mitsuru 1096
 Hirth, J. 1065
 Hirth, J. R. 1045
 Hitchcock, Robert K. 1019
 Hitzl, W. 29
 Hobbs, P. J. 15, 120
 Hobbs, R. J. 856
 Hobbs, Richard J. 964
 Hockett, Glenn A. 723
 Hodges, M. E. 912, 1087, 1177
 Hodgkins, I. W. 450
 Hodgkinson, Ken C. 943
 Hodgson, J. 251, 286, 287, 368, 965
 Hoebeke, E. R. 221
 Hoegh, K. 1259
 Hoernemann, C. K. 179
 Hofeditz, Frank 782
 Hoffman, M. T. 951, 1003, 1076, 1082
 Hoffman, M. Timm 820
 Hoffmann, M. 686
 Hofmann, L. 528, 1107
 Hofmann, M. 437
 Hofstede, Robert G. M. 243, 244, 901
 Hoglund, J. H. 307
 Hohmann, J. E. 1232
 Holcombe, D. W. 249
 Holder, Gregory L. 162
 Holechek, J. 975, 1044, 1056, 1073
 Holechek, Jerry 574
 Holechek, Jerry L. 1052
 Holl, Karen D. 811, 1151
 Holloway, C. H. 515
 Holmgren, R. C. 471, 734
 Holst, P. J. 283
 Holt, J. A. 481, 917
 Holte, K. E. 1201
 Holzer, Z. 991
 Homyack, J. D. 175, 226
 Hongo, Akio 861
 Hons, F. M. 86
 Hood, K. 273
 Hood, Kenny 124
 Hoover, David E. 1143
 Hope, D. 932
 Hopkins, A. 407
 Hopkins, E. R. 1283
 Horejsi, R. G. 729
 Horn, R. 47
 Hornung, Christine L. Rice 737
 Hoveland, C. S. 141, 234
 Hoveland, Carl S. 109
 How, R. C. 1300
 Howard, Amy 635
 Howard, C. L. 216
 Howden, S. M. 849
 Howell, J. M. 54
 Howell, M. R. 284
 Howery, L. D. 944
 Hu, D. 848
 Hu, Qiwu 1096
 Huber, B. A. 586
 Huber, S. A. 249
 Hubert, W. A. 671
 Hudson, G. 139

Author Index

- Hudson, R. J. 355
 Huey, W. S. 1009
 Huhta, Ari Pekka 1184
 Hulbert, Ian A. R. 594
 Hulme, P. D. 890, 1106
 Humphrey, J. W. 315
 Hunt, Howard Emery 601
 Hunt, K. 1298
 Hunter, Colin 4
 Hunter, E. A. 264
 Hunter, T. K. 1224
 Hurlburt, Kris 841
 Hurt, C. R. 1071
 Hussein, A. J. 1081
 Hussein, A. K. M. 570
 Hussein, H. S. 1191
 Hutchens, T. K. 111
 Hutchings, N. J. 381
 Hutchinson, K. J. 17, 510
 Hutto, R. L. 593
 Hyde, K. W. 1119
 Hyder, Mike 311
 Hynek, Alan E. 1143
 Iason, G. 1259
 Ibarra, A. 1049
 Ignatiuk, Jordan B. 731
 Ikeda, K. 1145
 Illius, A. W. 264
 Imhoff, S. 52, 130
 Ineson, P. 291
 Ingle, Teri 378
 Ingram, L. J. 533
 Ingram, Lachlan J. 516
 Inouye, B. D. 853
 Insam, H. 29
 Interrante, S. M. 425
 Irmler, U. 1050
 Irwin, L. L. 928
 Isacch, J. P. 557
 Ishida, J. 1069
 Isselstein, J. 437
 Ivey, G. L. 639
 Jackson, E. 462, 531
 Jackson, Laura L. 329
 Jackson, R. D. 966, 1053
 Jackson, Randall D. 1164
 Jackson, T. T. 30
 Jackson, W. L. 627
 Jacobo, E. 1018
 Jacobs, J. L. 372
 Jagusch, K. T. 326
 Jalota, R. K. 71, 395, 430
 James, Craig D. 750
 Jans, L. 1021
 Jansen, A. 660, 899, 960
 Jansen, Amy 1109, 1254
 Jansen, R. 693
 Janssen, Marco A. 981
 Jantunen, Juha 220
 Jarman, Peter J. 834
 Jarvis, R. J. 70
 Jarvis, S. C. 23, 95, 132, 257, 336, 381, 900, 1284
 Jasa, P. J. 11
 Java Sharpe, B. 1296
 Jawson, M. D. 453, 454
 Jeangros, B. 1055
 Jeffries, D. L. 915
 Jeltsch, Florian 1147
 Jenkins, David 558
 Jenks, Jonathan 561, 590
 Jenks, Jonathan A. 905, 1238
 Jenni, D. A. 620
 Jennings, G. D. 102, 1225
 Jensen, A. 858
 Jensen, C. 63
 Jepsen, M. 1163
 Jepson, P. C. 190
 Jia, Hengyi 861
 Jiang, Deming 1215
 Jimenez, Javier 1266
 Johansen, J. R. 466
 Johnson, B. K. 550
 Johnson, D. G. 396
 Johnson, D. H. 610
 Johnson, Eileen M. 445
 Johnson, I. R. 123, 369, 1183
 Johnson, Kym M. 612
 Johnson, M. K. 749
 Johnson, Mark K. 162
 Johnson, P. J. 179
 Johnson, P. S. 1190
 Johnson, R. Roy 495, 627, 671, 777, 779, 1043, 1048
 Johnson, S. J. 1244
 Johnson, S. R. 10
 Johnston, Bill 297
 Johnston, W. H. 123
 Johnstone, I. 202
 Johnstone, Richard S. 760
 Jones, Allison 885
 Jones, Allison L. 606
 Jones, Andrea L. 1248
 Jones, C. E. 384
 Jones, D. L. 113
 Jones, Earle P. 358
 Jones, G. K. 918
 Jones, H. 25
 Jones, J. R. 166, 201
 Jones, M. B. 318
 Jones, R. A. C. 268
 Jones, R. D. 25
 Jones, R. J. 1157
 Jones, R. Katherine 788, 800
 Jones, R. M. 365, 1157
 Jones, Robert 137
 Jones, Zach F. 758
 Jordan, C. 81
 Jordan, F. 989
 Jordan, G. L. 1198
 Joseph, J. 1073
 Joseph, Jamus 574
 Joss, P. J. 918
 Jourdonnais, C. S. 743, 1097
 Jucevica, Edite 210
 Judd, M. J. 84
 Judkins, M. B. 249
 Jurado, Enrique 1266
 Kachman, S. D. 11
 Kahmen, S. 825
 Kaine, G. W. 424
 Kakembo, V. 451
 Kala, C. P. 924
 Kalmbacher, R. S. 874, 1159
 Kanashiro, Derrick A. 567
 Kang Le 702
 Karl, M. G. 1287
 Karn, J. F. 107
 Karsten, H. D. 441
 Kato, Tomomichi 1096
 Katoh, Kazuhiro 1215
 Kauffman, J. B. 493, 691, 922, 1038, 1047, 1172
 Kauffman, J. Boone 1220, 1264
 Kaufman, Donald W. 699, 767
 Kaufman, Glennis A. 699, 767
 Kaur, K. 395
 Kay, C. E. 1182
 Kay, F. R. 768
 Kazmaier, Richard T. 622, 679
 Kearney, G. 372
 Kearney, G. A. 30
 Keith, David A. 1263
 Keller, C. R. 757
 Kelly, K. B. 313, 405
 Kelly, P. F. 688
 Kemmitt, S. J. 113
 Kemp, D. R. 275, 376
 Kemp, K. E. 1258
 Kendall, S. 449
 Kendall, Sharon 629
 Kennedy, Carmen L. 905
 Kennedy, P. L. 610
 Kenney, W. R. 1121
 Kerneis, Eric 222
 Kessler, W. B. 762
 Kettles, H. A. 135
 Khan, Mohammad 857
 Kie, J. G. 147, 659, 680, 698
 Kie, John G. 604, 668, 785
 Kieft, T. L. 475
 Kiehl, K. 997
 Kiehl, Kathrin 235
 Kigel, J. 962, 1150
 Kigel, Jaime 1153, 1208
 Kimball, Sarah 844
 King, J. 256
 King, J. R. 1267
 King, K. R. 290
 King, L. D. 392
 Kingery, James L. 648
 Kingston, T. J. 328
 Kinnear, Adrienne 667
 Kinnell, P. I. A. 1228
 Kinney, J. W. 1168
 Kirby, D. R. 564, 916, 1137
 Kirkpatrick, J. B. 823, 910, 953, 1093, 1101
 Klaus, M. 689
 Klaus, Marion 773
 Klebenow, D. A. 721
 Kleukers, R. M. J. C. 206
 Klopatek, J. M. 915
 Klute, D. S. 1258
 Knapp, R. A. 720
 Knight, J. E. 655
 Knight, James E. 580, 654
 Knight, P. G. 399

Environmental Effects of Conservation Practices on Grazing Lands

- Knight, R. W. 142, 498, 545
 Knight, Richard L. 576
 Knopf, F. L. 676, 1098, 1169, 1233, 1256
 Knopf, Fritz L. 552, 554
 Knowles, C. J. 583
 Knudsen, E. 569
 Kobriger, G. D. 624
 Kochert, M. N. 754
 Koerth, B. H. 566
 Koga, N. 1069
 Kohl, Timothy F. 645
 Kohler, Bernhard 675
 Kohler, F. 389, 417
 Kok, Kasper 891
 Koloszar, James A. 172
 Kondolf, G. M. 506
 Kondratieff, B. C. 589
 Kooijman, A. M. 958
 Koostra, B. K. 144, 357
 Koppel, J. 809
 Korner, C. 366
 Kos, J. M. 294
 Kosaki, Takashi 489
 Kosco, B. H. 1268
 Kostecke, R. M. 726, 1205
 Kostecke, Richard M. 172
 Kothmann, M. M. 1178, 1209, 1210
 Kou, Zhenwu 1215
 Kovalchik, B. L. 887
 Kovar, John 60
 Kozel, S. J. 722
 Kozicky, Edward L. 551
 Kraak, T. 271
 Krahulec, Frantisek 1197
 Kratochwil, A. 1123
 Kratz, D. 90
 Krausman, P. R. 944
 Krausman, Paul R. 681
 Krenzer, E. G. 38
 Kreuger, W. C. 691
 Kreuzer, Michael 331
 Kronvang, B. 63
 Krueger, H. O. 779
 Krueger, W. C. 493, 719, 922, 1047, 1067
 Krueper, D. 1115
 Krueper, D. J. 925
 Kruess, Andreas 263
 Kruse, Arnold D. 616, 621
 Krysl, L. J. 249
 Kryszak, J. 294
 Krzic, M. 682, 1231
 Kumalo, G. 1073
 Kumar, M. 1006
 Kupfer, John A. 1221
 Kurz, I. 42
 Kuussaari, M. 219
 Kuussaari, Mikko 218, 266
 Kuykendall, H. A. 141
 Kuykendall, Holli A. 109
 Kvale, C. T. 705
 Labaune, Corinne 214
 Lacey, J. R. 255, 937, 1026
 Lafarge, M. 285
 Laflamme, L. F. 33
 Laidlaw, A. S. 75
 Laine, Kari 1184
 Lake, S. 1013
 Lalas, Chris 212
 Lamacraft, D. 202
 Lambert, Bernard 614
 Lambert, M. G. 87, 278, 359, 360, 361, 362, 387
 Lambton, S. 233
 Lamothe, P. 513
 Lampe, K. H. 586
 Langdale, G. 7
 Langford, C. 443
 Langford, C. M. 275
 Langton, S. D. 761
 Lanka, R. P. 671
 Lantinga, E. A. 348, 349
 Lapointe, S. 157, 184
 Larrosi, D. 817
 Larsen, R. E. 448, 501
 Larsen, Royce E. 150
 Larson, B. T. 111
 Larson, Deanna P. 633
 Lash, Donald W. 906
 Latham, J. 317
 Laubel, A. 63
 Lauenroth, W. K. 1039, 1042, 1286
 Lavado, R. S. 32, 76, 77, 477, 482, 491, 532, 535, 546
 Lavorel, Sandra 382
 Laws, J. A. 340
 Laycock, W. A. 1017, 1126
 Laycock, William A. 716
 Le Corre, L. 24
 Leach, G. J. 274, 309
 Leaver, J. D. 262
 LeCain, D. R. 247, 808
 Ledgard, S. F. 5
 Ledgard, Stewart 353
 Lee, W. G. 408
 Lege, T. A. 884
 Leemans, D. K. 120, 125
 Lefevre, J. - C. 1142, 1202
 Lefkovich, L. P. 237, 319
 Leininger, W. C. 522, 733, 816, 842, 1292
 Leirs, Herwig 618
 Lele, Sharachchandra 1094
 Lemaire, Gilles 272, 429
 Lemme, G. D. 396
 Lempa, K. 1259
 Lenig, A. 158
 Lennox, S. D. 81
 Lenzi Grillini, Carlo R. 878
 Leon, Rolando J. C. 968
 Leonard, S. G. 980
 Leonard, Steven W. J. 910
 Lepart, J. 933
 Leschke, Kathleen 181
 Leslie, D. M. 1238
 Leslie, David M. 1238
 Letnic, M. 812
 Levan, P. J. 334
 Levassor, Catherine 864
 Lewis, C. E. 160, 358, 1285
 Lewis, Clifford E. 1280
 Li, G. D. 399
 Li, Jianlong 892
 Li, Yu Lin 505
 Lill, Alan 1250
 Linder, R. L. 624
 Lindgren, S. 219
 Lindgren, Sami 218
 Line, D. E. 14, 102
 Linhart, Y. B. 1303
 Linnarsson, Erik 194
 Little, R. M. 693
 Littlefield, C. D. 625, 790
 Littlefield, Carroll D. 760
 Littlejohn, R. P. 73
 Littler, R. A. 326
 Liu Jian 978
 Lobry De Bruyn, Lisa A. 328
 Lodge, G. M. 298, 299, 304, 308, 341
 Loeser, Matthew R. 783
 Loft, E. R. 659, 680, 698
 Loft, Eric R. 668
 Loiseau, P. 285
 Lokemoen, J. T. 730
 Long, K. R. 874
 Longland, William S. 606
 Loonen, Maarten J. J. E. 782
 Lopez Diaz, M. L. 1289
 Lord, E. I. 97
 Loren Nelson, R. 494
 Lorenz, R. J. 792
 Losito, L. 217
 Lotz, L. A. P. 383
 Louault, F. 1055
 Loucugaray, G. 300
 Lowman, B. G. 264
 Lubow, Bruce C. 690
 Lucas, R. W. 1132
 Luginbuhl, J. M. 434
 Luna, John M. 330
 Lunney, Daniel 573, 612, 1246, 1255
 Lunt, Ian D. 1196
 Luoto, Miska 266
 Lusigi, W. J. 1135
 Lusigi, Walter J. 1077
 Lutge, B. U. 1086
 Lynch, D. H. 511
 Lynn, I. H. 127
 Lyons, J. 364, 436
 Lyons Visser, H. 68
 Lytjen, Danna 1264
 Maaren, Inger Elisabeth 373
 Mabry, Cathy 1269
 Maceira, N. O. 557
 Mackay, A. D. 26, 135, 251, 410
 Mackie, R. J. 1217
 MacLeod, D. A. 17, 510
 Madden, Elizabeth M. 771
 Madden, S. 1270
 Maelfait, J. P. 686
 Maggi, O. 894
 Magilligan, F. J. 541
 Magnin, Frederic 214
 Magnusson, B. 1170
 Magnusson, S. H. 1170

Author Index

- Magomedov, G. G.** 854
Majer, J. D. 856
Malan, G. 775
Malcolm, C. V. 957
Malecheck, J. C. 815
Malhi, S. S. 479
Mallon, E. D. 342
Maloney, S. B. 504
Manley, J. T. 999
Manley, W. A. 999
Mann, J. C. E. 1300
Manske, L. 970
Manske, L. L. 619
Mapesa, Moses 878
Mapfumo, E. 108, 112, 129, 138, 339, 478, 479, 547, 972
Marble, J. R. 459
Marcelo Gonnet, Jorge 696
Marco, Diane E. 1156
Mardon, D. K. 1113
Mariko, Shigeru 1096
Marin, S. 765
Mark, Alan F. 1179
Marlow, C. B. 539, 1102
Maron, Martine 1250
Marriott, C. A. 139, 371, 401, 1055
Marriott, Carol A. 124, 273
Marroquin, Jorge S. 735
Marrs, R. H. 85
Marshall, S. A. 415
Martin, A. 170, 185, 193
Martin, F. G. 874, 1159
Martin, N. P. 396
Martin, R. C. 511
Martin, S. C. 1212
Martin, S. J. 742
Martin, T. E. 687
Martin, T. G. 1110
Martin, Tara G. 740
Martin, Thomas E. 1251
Martinez M, Alfonso 735
Marty, Jaymee 814
Marty, Jaymee T. 292, 882, 1120
Martz, F. A. 388
Marx, D. B. 116, 504
Maser, C. 658
Mason, C. R. 1192
Mason, W. K. 313, 405
Masters, L. 1129, 1130
Matejkova, Ivona 238
Mathews, B. W. 67, 134
Mathews, Nancy E. 1234, 1252, 1257
Matlack, Raymond S. 699
Matsumoto, Satoshi 861
Matthew, C. 286, 287, 368, 429
Matthews, K. R. 720
Matthews, Monte K. 109
Mattiello, S. 173
Mattise, S. N. 624
Matzke, A. 1173
Mauchamp, A. 933
May, B. E. 572, 739
May, Shawn M. 626
Mayer, Andrea C. 331
Mayer, Carolin 586

Mayes, R. W. 416
Mayne, C. S. 75
McAdam, J. H. 342, 909, 995
McArthur, E. Durant 887, 1104
McArthur, J. V. 794
McCabe, R. E. 647
McCabe, R. J. 276
McCalla, G. R. 465
McCallum, M. H. 289
McCann, M. A. 141
McCann, Mark A. 109
McCarthy, J. J. 1128
McCartney, D. H. 237, 319
McCaskill, M. R. 123
McCaughey, W. P. 80, 347
McClaran, M. P. 830
Mcclaran, Mitchel P. 1057
Mcclintock, M. B. 413
McCollum, F. T. 912, 1087, 1177, 1211
Mcconkey, Shaun 212
Mcconnell, B. R. 650
McConnell, Burt R. 652
McCormick, J. 1056
Mccoy, Scott D. 1070
Mccracken, D. 241
McCreary, D. D. 881, 1061
McCune, B. P. 802
McCune, E. D. 193
McDonald, C. K. 365, 1157
McDonald, P. M. 1301
Mcdonald, Philip M. 1288
McDougald, N. K. 448, 455, 501
McDowell, P. F. 541
Mcdowell, R. W. 12, 117
Mceldowney, R. R. 522
Mcferran, D. M. 909, 995
Mcgarry, D. 21
McGavin, G. C. 217
McGechan, M. B. 92, 93, 126
McGufficke, B. R. 1075
McInnis, M. 106
McInnis, M. L. 79
Mcintosh, P. D. 16, 277
Mcintosh, Peter 1080
Mcintosh, Peter D. 41
Mcintyre, G. S. 682
Mcintyre, S. 1033, 1088, 1110
Mcintyre, Sue 473
McIver, J. 79
Mcivor, J. G. 394, 917
Mcivor, John G. 393
Mckay, David 212
Mckay, Rod 212
McKee, W. H. 358
Mckenzie, F. R. 363, 372
Mckeon, C. 989
Mckeon, G. M. 246, 849
McKinnell, F. H. 1283
Mckirdy, S. J. 268
McLarty, G. 312
Mclay, Chris 353
McLean, A. 611
McNamara, R. M. 6
Mcnew, R. W. 209
McNitt, J. 25

McPherson, G. R. 940
Mcrae, K. B. 33
McSorley, R. 225
Mctiernan, K. B. 23
Meaney, Carron A. 690
Medin, D. E. 555, 664, 766
Medina, A. L. 1290
Meehan W. R. 715
Meek, David W. 140
Meeson, N. 899
Meissner, Rachel A. 935
Mena Barreto, A. D. 9
Mendarte, S. 976, 1049
Menke, J. W. 659, 680, 698
Menke, John W. 668
Menneer, John C. 353
Mentis, M. T. 1136
Merkley, M. 794
Merrell, B. G. 1106
Merrill, L. B. 465
Merritt, R. W. 1243
Mesleard, F. 933
Messmer, T. A. 647, 732
Messmer, Terry Allan 701
Metzger, K. L. 934
Meyer, Marc 1181
Mezulis, Sharon D. 783
Michalk, D. L. 123, 275, 376
Mickelson, Steve 60
Middleton, Beth 1078
Midgley, J. J. 1091
Midmore, D. J. 71, 395, 430
Miehe, Georg 490
Mikhailova, E. A. 245
Milchunas, D. G. 1042, 1286
Millar, G. D. 275
Miller, Craig 1260
Miller, G. R. 1113
Miller, Jay D. 1221
Miller, Mark E. 822
Miller, Mason E. 952
Miller, R. F. 921
Mills, T. A. 303
Millward, D. 259
Milne, J. A. 945
Milsom, T. P. 688, 761
Milsom, Tim P. 568
Milton, S. J. 994
Milton, Suzanne J. 1147
Miner, J. R. 154
Miner, J. Ronald 110, 150
Mings, T. S. 1137
Mitchell, Dean L. 706
Mitchell, Myron J. 929
Mitchell, R. J. 204, 377
Mitchley, Jonathan. 1036
Miyazaki, A. 1069
Mo, Wenhong 1096
Mohamed Saleem, M. A. 487, 867, 1001
Mohammed Saleem, M. A. 974
Moldrzyk, Uwe 1187
Moles, R. 400
Molina, S. I. 584
Molina, Victor 735
Molinar, F. 1056, 1073

- Moline, W. J. 343
 Molnau, M. 521
 Momont, P. A. 106
 Monaghan, R. M. 73, 411
 Montgomery, W. I. 342, 909, 995
 Montoldi, Anna 1133
 Moog, D. 825
 Moore, A. D. 354
 Moore, D. 230
 Moore, J. A. 154
 Moore, J. E. 305
 Moore, J. L. 849
 Moore, James, A. 150
 Moore, K. J. 335, 419
 Moore, Kenneth J. 423
 Moore, P. A. 55
 Moore, R. 1283
 Moore, R. E. 689
 Moran, J. 833
 Morgan, J. A. 247, 808
 Morgan, John W. 1196
 Morris, Antony J. 232
 Morris, C. D. 1090
 Morris, H. F. 185, 193
 Morris, Jennifer L. 330
 Morris, M. G. 759, 1171
 Morrison, J. A. 1064
 Morriss, J. 16
 Mosconi, S. L. 593
 Moser, B. W. 895
 Moser, C. 907
 Mosley, J. C. 744, 1099, 1207
 Mosley, Jeffrey C. 484, 648
 Mosquera-Losada, M. R. 428, 1289
 Moss, R. 932
 Mostaghimi, S. 105
 Moustafa, Abdel Raouf A. 1002
 Moxham, C. 1295
 Muirhead, R. W. 12, 53, 117
 Muller, L. D. 8, 96, 152
 Mumford, Karen G. 74
 Mundy, G. N. 78
 Munger, James C. 635
 Murdoch, J. F. 55
 Murphy, B. 392
 Murphy, Robert K. 561, 587, 771
 Murphy, S. R. 123, 298, 299
 Murphy, W. M. 9
 Murray, L. 507, 508
 Murray, P. J. 257
 Musil, C. F. 1003
 Musters, J. C. M. 206
 Mwendera, E. J. 31, 487, 499, 1206
 Myers, T. J. 488, 509
 Myler, S. A. 147
 Myles, D. J. 397, 1229
 Mysterud, Atle 223, 224
 Mytton, L. R. 270
 Nabi, Gul 857
 Naeth, M. A. 119, 129, 138, 339, 355, 476, 478, 479, 480, 519, 529, 971, 972, 973
 Naeth, M. Anne 338
 Nagels, J. W. 53
 Nagle, G. N. 18
 Nair, V. D. 67
 Naito, K. 260
 Nakas, James P. 929
 Nan, Yinhao 1215
 Nash, David M. 57
 Nash, M. S. 462, 531
 Nash, Maliha S. 718
 National Applied Resource Sciences Center (U.S.) 980
 National Research Council. Committee on Developing Strategies for Rangeland Management. 1008, 1009, 1010, 1011, 1012
 Naugle, David E. 626
 Navar Ch, Jesus 735
 Navarro, J. 1073
 Navarro, J. M. 1056
 Navarro, T. 817, 819
 Neal, D. L. 695
 Neale, Anne C. 718
 Neeteson, J. J. 28
 Neff, J. C. 513
 Neilson, R. 139
 Neitsch, S. 25
 Nelson, R. L. 774
 Nelson, S. G. 989
 Nes, P. 87
 Neuenschwander, L. F. 1281
 Neuvonen, S. 1259
 Nevens, F. 295
 Nevill, M. B. 537
 Newell, J. A. 727
 Newman, R. F. 1231
 Newsome, T. 1299
 Newton, J. E. 340
 Nexhip, K. J. 78
 Nezerkova, Pavla 439
 Nguyen, M. L. 65
 Nguyen, M. Long 148
 Nickey, D. A. 948
 Nie, Z. N. 251
 Nielsen, L. S. 641
 Niyogi, D. K. 61
 Noble, J. C. 918
 Noe, Lorenzo 1133
 Nolan, A. J. 1270
 Noor, Mohammad 857
 Nordell, Shawn E. 897
 Norris, Ken 708
 Northup, B. K. 481, 1277
 Norton, B. E. 903, 1174, 1175
 Norton, David A. 964
 Novellie, P. A. 1091
 Noy-Meir, I. 869, 991, 992, 1117, 1125
 Noy Meir, Immanuel 806
 Nygard, Robert 923
 Nyren, P. E. 474
 O'Connor, T. G. 876, 1071
 O'Connor, T. M. 1032
 O'Neill, Kevin M. 633
 O'Reagain, P. J. 515, 949
 O'regan, B. 400
 Oates, L. G. 1053
 Oba, G. 793, 888, 1135
 Oba, Gufu 889, 1077, 1108
 Oenema, O. 320, 1284
 Offereins, H. R. 697
 Ogle, G. I. 16
 Ohmart, Robert D. 681
 Ojima, D. S. 818
 Okine, E. K. 339
 Okom, A. E. 123
 Oksanen, Jari 1184
 Oldemeyer, J. L. 742, 948
 Oliff, H. 492, 1293
 Oliver, Ian 168, 297
 Olsen-Edge, S. L. 550, 639, 672, 722, 1067, 1296
 Olsen, Henrik 618, 748
 Olson, B. E. 937
 Olson, Bret E. 367, 633
 Olson, K. C. 1116
 Olson-Rutz, K. M. 1102
 Omacini, Marina 968
 Onaindia, M. 976, 1049
 Onsager, J. A. 776
 Oosterveld, P. 383
 Orchard, B. A. 304, 308
 Orodho, A. B. 930, 1054
 Orr, D. M. 246, 397, 435
 Orr, R. J. 350
 Ortega, I. M. 653
 Ortega Rubio, Alfredo 714
 Ortega-Rubio, Alfredo 597
 Ortega, S. J. Alfonso 565
 Osei, E. 25
 Osem, Y. 962, 1150
 Osem, Yagil 1153
 Osman, K. A. 1292
 Osmond, D. L. 102
 Osorio, Constanza M. Rocha 243
 Osoro, K. 293
 Otting, Nick 1264
 Ouin, A. 1202
 Owens, L. B. 62, 101, 115, 118, 121, 122
 Owens, M. K. 673, 1174, 1190
 Owensby, C. E. 979
 Ozbek, H. 817
 Paez, Sergio A. 1156
 Page, Manda J. 1034
 Pagliai, Marcello 137
 Pagoulatos, A. 848
 Paine, L. 72, 163
 Paine, L. K. 364, 374, 391, 436
 Paine, Laura K. 213
 Painter, Charles W. 634
 Pakeman, R. J. 890, 1106
 Pakeman, Robin J. 345
 Pakiding, W. 422
 Pallo, Francois 923
 Pandey, C. B. 1022, 1028
 Papadopoulos, Y. A. 33
 Papanastasis, V. P. 817
 Papendick, R. I. 453, 454
 Papst, W. A. 1059
 Parfitt, R. L. 410
 Parker, E. E. 472
 Parkin, W. K. 688
 Parminter, Robert R. 1193
 Parsons, A. J. 272, 350, 369, 1183

Author Index

- Parsons, C. T.** 1064
Parsons, D. J. 919
Part, Tomas 194
Parton, W. J. 1005
Paruelo, Jose M. 1176
Pasquarell, G. C. 3
Pate, John 311
Paton, C. J. 397, 435
Paton, R. J. 12, 40, 73, 117
Patrick, P. K. 335, 419
Patterson, G. 511
Patterson, G. S. 315
Patterson, R. G. 16
Patton, B. D. 474
Patton, D. R. 1256
Patton, David R. 495, 627, 671, 777, 779, 1043, 1048
Paullin, D. G. 625
Paustian, Keith 82
Pavao Zuckerman, Mitchell A. 378
Pavel, Vaclav 200
Pavlu, Lenka 282, 439
Pavlu, Vilem 282, 439
Peach, W. J. 207
Peach, Will J. 176
Peacock, K. A. 61
Pearce, Sarina 168
Pearman, G. S. 165
Pearson, H. A. 142, 1160, 1224
Pearson, P. 886
Pechackova, Sylvie 1197
Peco, Begona 864
Peden, Don 872
Pedersen, E. K. 596
Pederson, G. A. 442
Pedretti, John W. 683
Peek, J. M. 705
Peek, James M. 583, 593, 620, 624, 641, 670, 691, 695, 712, 721, 734, 738, 739, 762, 787, 948, 1138, 1169, 1244
Peel, S. 761
Peeters, A. 241
Pehrsson, O. 904
Peluc, S. 557
Pendleton, B. G. 754
Penning, P. D. 165, 350, 401, 969
Penny, P. E. 87
Peoples, M. B. 289
Peppler, Marie C. 91
Percival, N. S. 413
Pereira, M. das G. C. 468
Pereira, Maria Das Gracas C. 445
Perelman, Susana B. 968
Perevolotsky, A. 962, 990, 1040, 1134, 1150
Perevolotsky, Avi 1153, 1208
Perez Barberia, F. Javier 594
Perez Camacho, L. 784
Perkins, Joy 4
Perryman, B. L. 1191
Persiani, A. M. 894
Persson, S. 1199
Peters, Chris 224
Petersen, A. 1003
Petersen, Henning 210
Peterson, P. R. 59
Pettersen, R. 556
Pettit, N. E. 1105, 1282
Pfadenhauer, Joerg 235
Phillips, R. L. 816
Picard, M. 161
Picozzi, N. 932
Pieper, R. D. 1017, 1218
Pieper, Rex D. 716
Pietola, L. 47
Pineda, F. D. 894
Pinillos, M. 941
Pitman, W. D. 1159
Pitts, J. S. 1165
Plachter, Harald 198, 314
Plantureux, S. 241
Platts, W. S. 494, 627, 656, 715, 774, 827, 936, 1011, 1138, 1249
Pluhar, J. J. 498
Pluth, D. J. 529, 973
Pogacnik, T. M. 539
Poile, G. J. 399
Poincelot, R. P. 836
Pol, J. E. 957
Pol-van Dasselaar, A. van den 320
Poland, P. 13
Ponce, S. L. 10
Ponder, W. F. 573
Ponomarenko, L. I. 1023
Pons, Pere 614
Pontius, Jeffrey S. 1143
Ponzetti, J. M. 802
Poore, M. H. 434
Poorter, H. 383
Popay, Ian 1276
Popolizio, C. A. 1144
Popotnik, Gary J. 215
Popp, J. D. 347
Porath, M. 1064
Posada, Juan M. 248
Poschlod, P. 825
Possingham, Hugh P. 740
Post, C. J. 245
Potter, K. N. 540
Potter, Thomas 674
Potvin, M. A. 1188
Powers, Wendy 60
Poyry, J. 219
Poyry, Juha 218
Prach, Karel 238
Prasad, N. L. N. S. 789
Pressland, A. J. 1229
Preston, C. M. 533
Preston, Caroline M. 516
Price, William J. 770
Priddy, W. E. 96
Probst, J. - L. 444
Proctor, I. 233
Prodon, Roger 614
Proffitt, A. P. B. 21, 70, 254, 284
Provenza, F. D. 1190
Pucheta, E. 870
Pucheta, Eduardo 795
Puga, D. C. 852
Pulido, R. G. 262
Purcell, Kathryn L. 1236
Putman, R. J. 1300
Pykala, J. 325, 403
Pykala, Juha 266
Pyke, Christopher R. 814
Pyle, William H. 677
Pywell, R. F. 196
Pywell, Richard F. 252
Päivinen, Risto 1289
Quesada, Mauricio 1262
Quesenberry, K. H. 305
Quigley, T. M. 116, 446, 504, 543, 1124
Quinn, J. M. 43, 187
Quinsey, S. D. 539
Quintana, Ruben Dario 703
Quinton, D. A. 963
Radcliffe, David E. 109
Radek, K. 1296
Rademakers, J. 438
Rader, R. B. 794
Raemakers, Ivo 585
Raffaele, Estela 883
Rafique, Sardar Mohammad 1265
Raghubanshi, A. S. 1072
Ragotzkie, K. E. 579
Rai, J. P. N. 530
Raleigh, R. F. 1011
Ralphs, M. H. 1178, 1209, 1210
Rambo, J. L. 877
Rangger, A. 29
Ransom Nelson, T. A. 916
Ratcliff, D. 309
Ratliff, R. D. 1279
Rauer, Georg 675
Rautio, Pasi 1184
Rawat, G. S. 924
Ready, R. 848
Rebollo, S. 784
Recher, H. F. 1247
Redaelli, W. 173
Redak, R. 589
Reddy, K. J. 452
Redecker, Bernd 314
Redmond, R. L. 620
Redpath, Stephen M. 717
Reece, Patrick E. 575
Reed, J. D. 390
Reed, Mark S. 1271
Reed, T. 725
Reeder, J. D. 247, 520, 808, 999, 1025
Rees, J. R. 738
Rees, M. E. 166
Rehuel, D. 295
Reich, R. M. 934
Reid, V. H. 948
Reiner, R. J. 169
Reinking, Dan L. 630
Remenga, E. 1119
Remy, D. 1123
Renault, Olivier 674
Renfrew, R. B. 191
Retzer, Vroni 490
Revilla, R. 1031
Reyes, J. 35, 427
Reyes, J. J. 288

- Reynolds, R. L. 513
 Rhodes, B. D. 591
 Rhodes, R. W. 111
 Ribic, C. A. 191, 199
 Rice, Kevin J. 292, 1120
 Rich, Adam C. 677
 Rich, T. D. 632, 1115
 Rich, Terrell D. 1251
 Richardson, D. M. 1166
 Richardson, F. D. 1082
 Rickard, W. H. 1103
 Rickert, K. G. 426
 Ridley, A. M. 2, 123
 Riecken, Uwe 314
 Riedel, J. L. 1031
 Riedo, Marcel 385
 Riethmuller, G. P. 254
 Rietkerk, M. 809
 Riggs, R. A. 1186
 Riginos, Corinna 820
 Rigolot, Eric 614
 Rigueiro-Rodriguez, A. 428, 1289
 Riley, R. H. 61
 Rimbey, N. R. 106
 Rinne, J. N. 628, 666, 1043, 1290
 Rispin, W. E. 759, 1171
 Risser, P. G. 1005
 Ritchie, H. D. 343
 Rizand, A. 85
 Robberecht, Ronald 1037
 Robel, R. J. 1258
 Roberts, D. H. 900
 Roberts, T. A. 724
 Robertson, A. I. 899, 926, 960
 Robertson, Alistar I. 1109, 1254
 Robinson, D. 139
 Robson, A. D. 302, 447
 Rodd, A. V. 33
 Rodgers, Denis 297
 Rodgers, J. D. 850
 Rodriguez, I. 228
 Rodriguez, M. A. 1219
 Rodriguezq, A. 1018
 Rogalski, M. T. 294
 Rogers, R. W. 450
 Rogiers, N. 280
 Rolfe, J. 395, 430
 Rolston, Dennis Eugene 810
 Rolston, Marni G. 633
 Romero Almaraz, Ma De Lourdes 1237
 Romero-Schmidt, Heidi 597, 714
 Ronch, F. 296
 Roni, P. 1290
 Rook, A. J. 165, 401, 969, 998
 Rose, R. J. 196
 Rosenstock, S. S. 764
 Rosica, F. X. 303
 Rosiere, R. E. 947
 Ross, C. 68, 69
 Ross, D. J. 135, 410
 Rossenaar, Arnout J. G. A. 244
 Rossi, R. J. 1102
 Rossignol, N. 831
 Rosswall, T. 301
 Rostagno, C. M. 855
 Roth, C. H. 83
 Rothwell, R. L. 480, 971
 Roundy, B. A. 1198
 Rouquette, F. M. 86, 356
 Rowling, R. W. 926
 Rowntree, K. 451
 Roy, D. B. 196
 Royle, S. M. 95
 Rubio, G. 32, 482
 Rudstrom, M. V. 396
 Ruggles, Anne K. 690
 Rushforth, S. R. 466, 518
 Rushton, S. P. 310, 911, 1195
 Russell, Jim 60
 Russo, S. E. 636
 Rust, S. R. 343, 344
 Rutherford, M. T. 397
 Ruthven, Donald C. 622, 679, 863
 Rutter, S. M. 998
 Ruyle, G. B. 642, 799, 944
 Ryan, D. 42
 Ryden, J. C. 100
 Ryder, C. 833
 Ryerson, Daniel E. 1193
 Saab, Victoria A. 1251
 Saarinen, Kimmo 220
 Sabb, V. A. 632
 Safford, H. D. 853
 Sahin, N. 316
 Sale, P. W. G. 398
 Saleem, M. A. M. 1206
 Saleem, M. A. Mohamed 31, 458, 499
 Salihi, D. O. 1175
 Salminen, J. 219
 Salminen, Jere 218
 Salo, Eric D. 617
 Salt, C. A. 416
 Sample, D. W. 163, 374
 Sample, David W. 213
 Samson, F. B. 1256
 Samson, Fred B. 552
 Samways, Michael J. 753
 Sanchez Hernandez, Cornelio 1237
 Sandage, L. 90
 Sanderson, H. R. 116, 446, 543, 1124
 Sanderson, M. A. 221, 402, 418
 Sanderson, R. A. 911, 1195
 Sanford, P. 123
 Sanford, Paul 311
 Sangha, K. K. 71, 430
 Sanz, A. 1031
 Sarmiento, G. 941
 Sarr, Daniel A. 1131
 Sarre, S. 1239
 Satchell, J. E. 171
 Sauer, Thomas J. 140
 Saul, G. R. 30
 Sauter, P. 927
 Sawadogo, Louis 923
 Saxton, K. E. 453, 454, 521
 Sayer, M. 182, 183
 Sayler, Rodney D. 602
 Scanlan, J. C. 849, 1229
 Schacht, W. H. 1166
 Schacht, Walter H. 575
 Schatteman, T. A. 163
 Schell, Lisa D. 993
 Schepers, J. S. 19, 20
 Scherer, George 862
 Schiffman, Paula M. 844
 Schils, R. L. M. 271
 Schindler, Darrell J. 587
 Schitoskey, E. C. 746
 Schitoskey, F. 746
 Schlapfer, M. 366
 Schlecht, Eva 845
 Schlegel, M. L. 343, 344
 Schmidt, Cheryl A. 893
 Schmidt, Niels M. 618, 748
 Schmidt, T. L. 950
 Schnabel, R. R. 8, 96, 128, 151, 152
 Scholefield, D. 23, 68, 88
 Schomberg, H. H. 136
 Schreiber, K. F. 825
 Schroeder, Eckhard 314
 Schroeder, M. A. 11
 Schulz, P. 643
 Schultz, Richard 60
 Schulz, J. H. 189
 Schulz, P. A. 644, 646
 Schulz, T. T. 733
 Schuman, G. E. 247, 526, 533, 808, 999, 1025
 Schuman, Gerald E. 516
 Schwab, G. D. 343
 Schwabe, Angelika 1127
 Schwabe-Kratochwil, A. 1123
 Schwartz, Mark W. 1272
 Schwanning, S. 272
 Scifres, C. J. 1032
 Scimone, M. 316
 Scott, D. A. 780
 Scott, David 821
 Scott, J. M. 17
 Scott, M. L. 1274
 Scott, Neal 41
 Scotton, M. 1055
 Scougall, S. A. 856
 Scrimgeour, C. M. 139
 Scrimgeour, G. J. 449
 Scrimgeour, Garry J. 629
 Scurlock, R. V. 1, 98
 Sedgwick, J. A. 676, 1098, 1233
 Sedivec, K. K. 647, 732
 Seefeldt, Steven S. 1070
 Seeman, Owen 297
 Segat, A. M. L. 546
 Seibert, Catherine E. 633
 Seligman, N. G. 990, 991, 992, 1134
 Senra, A. 145, 427
 Severson, K. E. 1212, 1256
 Severson, Kieth E. 563, 711, 716, 732, 781
 Seward, M. A. 464
 Shackleton, C. M. 1111, 1136
 Shafii, Bahman 770
 Shaltout, K. H. 832

Author Index

- Shannon, P. W.** 84
Shariff, A. R. 977
Shariff, Ahmed R. 1079
Sharma, Ashish 542
Sharma, K. D. 444
Sharp, D. E. 730
Sharow, S. H. 591, 1051, 1291, 1292
Shaw, Douglas W. 464, 925
Shaw, N. L. 1104
Sheath, G. W. 64, 65, 321, 322, 323, 352
Sheehy, D. 550
Sheehy, D. P. 982
Sheffield, R. E. 105
Sheffield, Ronald Erle 104
Sheldrick, R. D. 685, 761
Shelton, D. P. 11
Shepherd, R. R. 1101
Shepherd, T. G. 26
Sheppard, A. W. 375
Sherwood, Harrie W. 665
Shiel, R. S. 258, 259, 1195
Shinjo, H. 1069
Shinjo, Hitoshi 489
Shipley, Lisa A. 602
Short, A. D. 1071
Short, J. J. 655
Short, Jeffrey J. 580, 654
Sibbald, A. R. 166
Sidle, Roy C. 542
Siegwolf, R. 280
Siepel, H. 704
Sierra, J. O. 491
Sigurbjornsson, B. 279
Silander, J. A. 839
Silman, J. P. 9
Silva, A. P. 52, 130
Silvertown, J. 332, 829
Silvertown, Jonathan 1092
Silvester, Warwick 353
Silvy, N. J. 178
Sim, Evelyn M. 265
Simanton, J. R. 474
Simkin, J. M. 1195
Simpson, P. 443
Simpson, P. C. 275
Simpson, R. J. 354
Sims, P. L. 1058
Sinclair, B. J. 586
Sindel, B. M. 375
Sindelar, B. W. 1116
Singh, J. S. 1022, 1028, 1072
Singh, R. S. 1072
Singh, S. P. 1072
Singh, Sanjeeva K. 530
Sisay, Amsalu 954
Sisk, Thomas D. 783
Sivasithamparam, K. 268
Six, Johan 82
Skalova, Hana 1197
Skinner, Q. D. 452, 544, 850
Skinner, R. H. 402
Skovlin, J. M. 545, 650, 1012
Skovlin, Jon M. 652
Slattery, W. J. 2
- Sluydts, Vincent** 618
Smailov, K. 868
Small, J. L. 265, 1106
Smart, N. O. E. 871
Smart, S. M. 407
Smet, M. 826
Smit, R. 1293
Smith, A. 99
Smith, B. 829
Smith, C. M. 65
Smith, G. T. 1239, 1242
Smith, Hobart M. 595
Smith, J. Allan 307
Smith, L. C. 73
Smith, L. C. B. 411
Smith, L. M. 726, 1205
Smith, M. 544
Smith, M. A. 850, 987
Smith, R. E. N. 316
Smith, R. K. 43, 187
Smith, R. S. 258, 259, 310, 1195
Smith, R. V. 81
Smith, W. 578
Smoliak, S. 1213
Smolik, J. D. 598
Sobhy, H. M. 768
Soderstrom, Bo 194
Solis-Marin, Francisco 597, 714
Sollenberger, L. E. 67, 134, 305, 425
Soltero-Gardea, S. 653
Somes, W. L. 572
Sommer, S. G. 381
Soussana, J. F. 351
Southorn, Neil J. 137
Sovell, Laurie A. 74
Speck, J. E. 544
Speir, T. W. 135
Spence, D. H. N. 871
Spencer, J. S. 988, 1204
Sprague, Milton A. 1032
Srivastava, S. C. 1072
Stabler, D. F. 495
Stabler, F. 671
Stacey, Peter B. 553
Stahl, P. D. 533
Stahl, Peter D. 516
Stammel, Barbara 235
Stangel, P. W. 632
Stanley, D. F. 283
Stanley, Thomas R. 554
Staples, C. R. 67
Stasi, C. R. 859, 1084
Steele, K. W. 84
Steen, Harald 223
Steen, R. W. J. 81
Steffan Dewenter, Ingolf 181
Steidl, R. J. 944
Steiner, Robert 574
Steinman, A. D. 205
Stenseth, N. C. 1135
Stenseth, Nils C. 1108
Stenseth, Nils Chr 1077
Stephens, Scorr L. 1236
Sterling, P. H. 709
Stern, G. R. 296
Stern, Margaret 1262
Sternberg, Marcelo 1208
Steuter, Allen A. 662
Steven, D. E. 1239, 1242
Stevenson, A. C. 291
Stevenson, F. Craig 338
Stevenson, Mark J. 252, 1092
Stewart, Alan J. A. 581
Stewart, R. L. 425
Still, M. J. 1270
Stock, Martin 782
Stockan, J. A. 166
Stockdale, C. R. 290, 313, 333, 405
Stoeckli, Veronika 331
Stoffella, Susana L. 1035
Stohlgren, T. J. 919
Stohlgren, Thomas J. 993
Stokes, J. R. 48
Stoll, B. W. 432
Stoll, J. M. 131
Stone, J. F. 38
Stoner, Kathryn E. 1262
Storm, Christian 1127
Stout, W. L. 8, 36, 96, 128, 151, 152
Strand, M. 1243
Strassman, B. I. 1240
Stritzke, J. F. 209
Strodtthoff, J. 437
Stroh, Michael 1127
Stromberg, M. R. 1112
Strudwick, T. 886
Stuart Hill, G. C. 875
Stubbendieck, J. 950
Stubbing, D. N. 174
Stuber, R. J. 777
Stuedemann, J. A. 136, 240
Stumpp, Markus 490
Sturn, G. M. 916
Stuth, J. W. 673, 765, 1180
Su, Yong Zhong 505, 534, 1030
Suarez, J. J. 145
Sukias, J. P. S. 148
Summers, D. W. 174
Sutter, G. 1295
Svartz, H. 546
Svejcar, T. 1024
Svejcar, T. J. 249, 1222
Swan, A. D. 289
Swank, W. G. 560
Swank, W. T. 1226
Swanson, Douglas Wayne 607
Swanson, S. 488, 509, 1129, 1130
Swanson, S. R. 1139
Swengel, Ann B. 710
Sykora, K. V. 438, 1200
Synatzske, David R. 622, 863
Szaro, R. C. 1256
Taboada, M. A. 77, 477, 546
Tadese, G. 458, 1001
Tadese, Girma 867
Tadesse, Girma 872
Tainton, N. M. 1029, 1090
Takahashi, Hidenori 861
Takar, A. A. 502
Takeuchi, Kazuhiko 1215
Talbot, J. 406

Environmental Effects of Conservation Practices on Grazing Lands

- Talent, L. G. 746
 Tallowin, J. R. 211
 Tallowin, J. R. B. 182, 183, 998
 Tanaka, D. L. 528
 Tanaka, J. A. 106
 Tang, Yanhong 1096
 Tanner, C. C. 148, 412
 Tanner, G. W. 548, 1159, 1285
 Taraba, J. L. 39, 143, 144, 357
 Tarnawski, Jaynia 1246
 Tasker, Elizabeth M. 1255
 Tate, K. R. 135
 Tate, K. W. 149, 448, 455, 468, 501, 912, 1053, 1087, 1177
 Tate, V. 388
 Taylor, C. A. 133, 467, 485, 496, 939, 986, 1140, 1158, 1178, 1209, 1210
 Taylor, D. M. 605, 790
 Taylor, Frances R. 683
 Taylor, Nancy 654
 Teague, W. R. 847, 1083
 Teel, P. D. 765, 1148
 Tembo, A. 975
 Tembo, Ackim 1052
 Temple, S. A. 374
 Temple, Stanley A. 213
 Terry, W. S. 548, 1285
 Tesauro, J. 755
 Tesch, S. D. 1302
 Tessier, M. 1142, 1202
 Test, P. S. 985, 987
Texas. Fisheries & Wildlife Division. Wildlife Section 551
 Thai, P. H. 324
 Thalen, D. C. P. 383
 Theimer, Tad C. 783
 Theobald, P. W. 49
 Thill, R. E. 170, 185, 193
 Thines, Nicole J. Siegel 602
 Thomas, C. F. G. 190
 Thomas, D. R. 719
 Thomas, J. A. 165
 Thomas, M. 1073
 Thomas, V. J. 267
 Thompson, Des B. A. 821
 Thompson, E. J. 102
 Thompson, R. P. 275
 Thompson, Steven P. 760
 Thornes, J. 451
 Thorpe, A. S. 1038
 Thorrold, B. 69
 Thorsteinsson, I. 279
 Thurow, T. L. 485, 496, 502, 503, 1081, 1158
 Tichit, Muriel 222, 674
 Tiedemann, A. R. 116, 446, 504, 543, 1124
 Timmins, Susan M. 996
 Tisdale Hein, Rinda E. 576
 Tjaden, P. 420
 Tobler, L. 131
 Todd, S. W. 951
 Toepfer, J. E. 727
 Tofts, Richard 1092
 Tollner, E. W. 7
 Tongway, D. J. 457, 500
 Tongway, David 473, 667
 Topp, C. F. E. 92
 Torbert, H. A. 540
 Torres, V. 228
 Torvell, L. 256, 890, 1106, 1122
 Torvell, Lynne 265
 Townsend, C. R. 61
 Tozer, P. R. 424
 Traba, Juan 864
 Tracy, B. F. 402, 418
 Tranter, Jamie 4
 Treweek, J. R. 829
 Trifaro, L. W. 1218
 Trimble, S. W. 51
 Triplett, Glover B. 1032
 Tritschler, J. P. 134
 Trlica, M. J. 520, 522, 816, 930, 1054, 1154
 Truong, P. N. 457
 Tscharntke, Teja 263
 Tucker, R. 611
 Tucker Schulz, T. 842
 Tunbridge, S. B. 983
 Tunnell, Tim R. 914
 Tunney, H. 42
 Tuomi, Juha 1184
 Turner, J. R. 949
 Turner, K. E. 386
 Turner, Matthew D. 845
 Turner, V. 1045, 1065, 1295
 Twerdoff, D. A. 138
 Ueda, A. 1145
 Ulfvens, J. 763
 Undersander, D. 391
 Undersander, D. J. 72, 163, 364, 374, 390, 436
 Undersander, Daniel J. 213
 Ungar, Eugene D. 1208
United States. Forest Service. 980
 Unkovich, Murray 311
 Unwin, R. J. 95
 Urness, P. J. 615, 711, 712, 772, 798, 1014, 1186
 Urness, Philip J. 603, 651, 716
 Uselman, S. 1173
 Uzarski, D. G. 205
 Valdez, Raul 574
 Vale, J. E. 166
 Valencia, J. 784
 Valentine, B. E. 724
 Valentine, I. 251
 Valery, L. 1142
 Valett, H. M. 464
 Valladares, G. R. 584
 Valone, T. J. 637, 927
 Valone, Thomas J. 897, 1181
 Valtonen, Anu 220
 Van Aarde, Rudi J. 1294
 Van Der Graaf, Alexandra J. 782
 Van Der Hagen, Hgjm 1200
 Van Der Krogt, G. 438
 Van der Meer, H. G. 100
 Van Der Meulen, F. 958
 Van Der Putten, A. H. J. 94
 Van Der Wal, R. 1074
 Van Diggelen, Rudy 238
 Van Haveren, B. P. 527
 Van Kessel, C. 149
 Van Keulen, H. 349
 Van Keuren, R. W. 62, 101, 118, 121, 122
 Van Lieshout, Suzan 1060
 Van Poolen, H. W. 255
 Van Rooyen, Noel 1147
 Van Vegten, J. A. 1019
 Van Zee, J. W. 578
 Vance, G. F. 533
 Vance, George F. 516
 Vanden Heuvel, Brian 993
 Vanderwoude, Cas 612
 Vandvik, Vigdis 373
 Vanleeuwen, D. M. 1132
 Vanzant, E. 357
 Vanzant, E. S. 39, 143, 144
 Vassenev, I. I. 245
 Vaughan, D. H. 105
 Vaughan, David H. 330
 Vaughn, C. E. 318
 Vavra, M. 493, 691, 922, 1017, 1068
 Vavra, Martin 716
 Veblen, Thomas T. 883
 Vellinga, T. V. 271
 Velthof, G. L. 1284
 Vendramini, J. M. B. 425
 Vendrell, P. F. 55
 Vera, F. W. M. 1293
 Verdu, Jose R. 835
 Verrier, Frances J. 953
 Vescovo, L. 250
 Veste, Maik 1002
 Vetaas, Ole R. 1108
 Veweij, Pita A. 891
 Vickers, M. L. 187
 Vickery, J. A. 211
 Vickery, Peter D. 213, 1248
 Vidal, I. 427
 Vidal, Ibis 35, 288
 Vidrih, M. 440
 Vinten, A. J. A. 126
 Virgona, J. M. 289
 Viskanic, Paolo 878
 Vivier, J. - P. 1202
 Volesky, J. D. 1166
 Volesky, Jerry D. 575
 Vondracek, Bruce 74
 Vorhauser, K. 907
 Vose, J. M. 1226
 Vrahnikis, M. 817
 Vugt, V. T. 276
 Vulink, J. T. 1021
 Vyse, E. 689
 Wachenheim, C. J. 343, 344
 Waddington, J. 237, 319
 Waggoner, J. A. 847
 Waggoner, J. W. 987
 Wagner, H. 389
 Wagnew, A. 1001
 Wagnew, Ayaleneh 867, 872
 Wagstaff, F. J. 656
 Wahren, C. H. A. 1059
 Walk, Jeffery W. 192

Author Index

- Walker, Brian H.** 981
Walker, J. 1227
Walker, J. T. 1226
Walker, J. W. 421, 460, 791, 984
Walker, S. 408
Walker, Susan 404
Wallander, R. T. 937
Wallander, Roseann 633
Wallander, Roseann T. 367
Waller, John C. 378
Waller, R. A. 30, 398
Walling, D. E. 444
WallisDe Vries, M. F. 183
WallisDeVries, M. F. 182
Wallisdevries, Michiel F. 585
Walsberg, Glenn E. 1235
Walter, J. 997
Walter, L. E. 879
Walther, R. B. 994
Wambolt, Carl L. 665, 887, 1104
Wang, S. 818
Wang, Y. 818
Wang, Ying 955
Ward, D. 826
Warn, L. 312
Warner, R. C. 1225
Warner, Richard E. 192
Warren, John 942
Warren, John M. 414
Warren, M. S. 165, 685
Warren, P. 769
Warren, Philip 186
Warren, S. 1230
Warren, S. D. 133, 467, 503, 537
Wassenaar, Theo D. 1294
Watson, Adam 558
Watson, C. J. 13, 75, 81
Watt, T. A. 829, 1185
Watts, C. R. 1217
Waugh, C. D. 276
Waugh, W. J. 989
Waugh, W. Jody 906
Weaver, S. R. 8, 128, 151, 152
Webb, B. 559
Webb, J. 68
Webb, W. M. 566, 670
Weber, Gerhard E. 1147
Wedin, D. A. 402
Weeda, W. C. 306
Weigel, B. M. 364, 436
Weigel, J. R. 940
Weik, Andrew P. 1248
Weil, R. R. 103
Weissing, F. J. 809
Weladji, R. B. 793, 1135
Welch, David 821
Welch, J. L. 589
Welker, J. M. 533
Welker, Jeffrey M. 516
Wells, Andrew 1260
Wells, T. C. E. 85
Weltz, M. 472, 524, 525
Werner, Scott J. 651
Wesche, Karsten 490
Wesche, T. A. 671
West, C. P. 58
West, L. T. 141
West, N. E. 1190
Westbrooke, M. E. 918
Westbrooke, Martin E. 573
Wetlands Reserve Program
Grasslands Workgroup 1253
Whalley, R. D. B. 375
Wheater, C. P. 692
Wheeler, M. A. 520
Whelan, R. J. 1303
Whipp, G. 30
Whitaker, J. O. 658
White, E. G. 188
White, L. D. 669
White, M. R. 1218
White, R. E. 50, 99, 123
White, R. S. 1116
White, T. A. 335, 419
Whitefield, Paul 920
Whitehead, S. 202
Whitford, W. G. 462, 531, 578, 768
Whitford, Walter G. 718
Whittaker, J. B. 37
Whyte, R. J. 178, 786
Wiedenfeld, David A. 630
Wielgolaski, F. E. 1259
Wienhold, B. J. 107
Wilcox, B. P. 486
Wildig, J. 911
Wildova, Radka 1197
Wilkins, P. W. 270
Wilkins, R. N. 560
Wilkinson, S. R. 136, 240
Willems, J. H. 1162
Williams, J. H. H. 369
Williams, P. H. 34
Williams, R. J. 1059
Williamson, R. B. 43, 187
Willms, W. 112, 611
Willms, W. D. 456, 517, 547, 865,
963, 1016, 1114, 1213
Wilson, Andy M. 568
Wilson, Fred 942
Wilson, J. B. 408
Wilson, J. Bastow 1192
Wilson, R. W. 33
Wilton, A. C. 792
Wingerden, W. K. R. E. 206, 697
Winsten, J. R. 48
Winter, Stephen L. 662
Wipf, Sonja 281
Wisconsin Department of Natural Resources 203
Wisdom, M. J. 550
Wishart, J. 139
Witmer, G. W. 895
Wittering, W. T. 705
Woldu, Z. 1206
Woldu, Zerihun 974
Wolfe, Donald H. 630
Wolters, G. L. 1297
Wood, J. C. 142, 1224
Wood, J. T. 1228
Wood, James C. 497
Wood, M. K. 472, 483, 486, 507,
508, 523, 524, 525, 1132, 1189
Wood, M. Karl 497
Woodcock, B. A. 196
Woodis, S. G. 742
Woodman, A. P. 724
Workman, S. R. 39, 143, 144, 357,
1225
Wright, A. L. 86
Wright, C. E. 34
Wright, D. 113
Wright, I. A. 952
Wu Ning 978
Wucherer, Walter 1002
Xie, Gang 955
Xofis, Panteleimon 1036
Yamulki, S. 1284
Yan ZhaoLi 978
Yarullina, N. A. 854
Yates, Colin J. 964
Yaxley, Robert 708
Yde, C. A. 641
Yeates, G. W. 410
Yen, A. 1045, 1065
Yeo, J. J. 705
Yeo, Jeffrey J. 640, 908
Yili Halla, M. 47
York, Alan 1245, 1246
Young, E. M. 1003
Young, M. R. 216
Young, Mark R. 167, 649
Younger, A. 258
Zabowski, D. 1296
Zacharek, Andrew 1093
Zalibekov, Z. G. 854
Zaman, Sameeha 931
Zamora, B. 884
Zancan, M. 239
Zehm, Andreas 1127
Zhang, Hailin 914
Zhang, Ji Yi 955
Zhang, T. H. 840
Zhang, Ting 955
Zhang, Tong Hui 534, 1030
Zhao, G. 437
Zhao, H. L. 840
Zhao, Ha Lin 534, 1030
Zhao, Wen Zhi 505
Zhao, X. Y. 840
Zhao, Xia 955
Zhao, Xue Yong 534
Zhao, Zhiyi 861
Zhou, R. L. 840
Ziebell, Charles D. 495, 627, 671,
777, 779, 1043, 1048
Ziliotto, U. 296
Zimmerman, G. T. 1281
Zimmerman, John L. 552
Zoller, H. 366
Zou, Houyan 861
Zucca, Claudio 1133
Zuckerberg, Benjamin 1248